Inde	ex of	Claims	;

Application No.	Applicant(s)	
09/995,371	CRUICKSHANK ET AL.	•
Examiner	Art Unit	
Dhairya A Patel	2151	

1	Rejected	
=	Allowed	

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

		Date									
Cla	aim	╀╌	г	Τ-	_	7	at	e T	_	_	т —
Final	Original	8/4/05									
	1	V			T	Ť			1		Т
	1 2 3 4 5	1				T			Г	Т	Т
	3	V		$oxed{oxed}$		I			oxdot		
	4	1			L				L	\perp	
	5	١v	<u> </u>	ļ_	┡	4		L		1_	丄
	<u>6</u> 7	۱,	<u> </u>	 _	╄	4	_	<u> </u>	┺	╀-	┞-
		\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	<u> </u>	├—	╀	+	_	<u> </u>	╀	╀	-
	8	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	<u> </u>	 	╀	╀	_	_	┢┈	╁	╀
	9 10	J	-	┢╌	╁	╫	_	_	⊢	╫	\vdash
-	11	1		┢	H	╁		┝	\vdash	╁	\vdash
	12	Ì	-	t	t	\dagger			t	1-	\vdash
	13	1	_		T	T			t	t	T
	11 12 13 14 15 16 17 18	1			Т	T		_			П
	15	1									
	16	7 7 7				I					
	17	V		L	L	L			匚	_	Ш
	18	V		L	L	╀	_		<u> </u>	_	Ц
	19	√				\perp			<u> </u>	L	Ш
	20	V		L	L	╀	4		┡	1	Н
	21	1		_	-	╀	4		⊢	├	Н
	22 23	1		_	H	╀	\dashv	_	╌	┢┈	\vdash
	24	1		-	┝	╁	┥	_		⊢	Н
	25	1			┢	╁	┪	_	H	┢	Н
	26	V			H	t	1		-	┢	Н
	25 26 27	\vdash			_	T	7	_	\vdash		Н
	28 29					T			Г	Г	П
	29										
	30					L					
	31					L	1				Ш
	32					L	4				Ц
	33	\dashv	4	_	_	┞-	4			L	Ш
	33 34 35		\dashv		_	┞	4		_		\vdash
	36	-+	\dashv	•		┝	+		_	\vdash	
\dashv	37	\dashv	\dashv	\dashv		┝	╁	_		<u> </u>	-
	38	\dashv	\dashv	\exists	_	┢	+			Н	\dashv
\neg	39	\dashv	_		-	H	t	_	_	Н	\dashv
	40		寸			t	†	\dashv			Ħ
	41	T				Γ	†	\exists			Ħ
	42						Ţ				\Box
	43		\Box				I				
	44	\Box	\Box			Ĺ	Ţ				\Box
	45	_	_	\Box		L	1	Ц			
\perp	46	_	4	_		L	1	_	_		
ļ	47	-	4	4		L	1	4	_	_	_
	48		4	_	_	L	+	4		_	4
\dashv	49	\dashv	4	4	_	L	+	4	_		-
	50			_			1		\Box	\Box	

CI	aim	Γ				Da	ite			
				Γ	Τ	Τ	Τ	Т	Γ	Γ
Final	Original									
	51			L	I	I		İ	İ	T
L	52									
	53							Т	Т	Т
	54	Γ	Π	Т	Т	Т			Т	Т
	55	Г	Г	1	\top	1	T	1	T	Τ
	56		T		╈	\top	T	Τ	Т	✝
	57			T	T	T	1	\top	T	\top
	58		1	T.	T	1	1	1	t	t
	59	T		t	T	\top	十	\top	1	†
	60	Н	m	\vdash	Ť	T	T	T	T	T
	61	_	┢	T	1	+	T	1	t	T
	62		\vdash	t	T	T	Ť	†	T	t
	63	Ι_		T	+	T	\top	T	t	T
	64	\vdash	 	Н	+	T	+	T	1	T
	65			t	+	+	+	+	t	t
<u> </u>	66		-	1	+	╈	╁	╁	t	\vdash
	67	-	┢	H	✝	+	+	╁	╁	✝
	68			┢	+	✝	+	+	╁	†
_	69		_	┢	t	╁	╁	╁	┢	╁
	70		\vdash	H	+-	+-	+-	╁╴	╁╴	┼─
	71	\vdash	\vdash	H	t	+	╁	+	╁	╁
	72		\vdash	╁	╁	╁	╁	╁┈	┢	┢
-	73			H	+	╁	+	+	+	╁
	74		_	\vdash	H	┢	╁	╁	H	┢
	75			┢	†-	╁	+	╁╴	H	┢
	76			Н	H	\vdash	+-	+-	╁	┢
	76 77		_	Н	t	+	十	t	H	H
	78	\neg		Т	┢	†	十	T	t	H
	79					1	✝	T	T	H
	80			H	T	T	T	1	ı	t
	81	一		\vdash	H	T	+			\vdash
	82	一	_		t	1	t		┢	_
	83			\vdash	H	1	t	┢	一	\vdash
	84	_				Т	1	\vdash		
	85			Т	Г	\vdash	T	T	Т	Г
	86	Ħ			Г	Τ	1	T	T	Г
	87	1			Г	Г				_
	88	\dashv				Π	T	Τ		
	89	寸				Γ	1			
	90						Г			
	91	7	\neg			Г	Τ			
	92	寸				Г	Ī			
	93					Γ	Π			
	94									
	95	T								
	96									
	97		╗							
	98						L^-			
	99	\Box								
	100	I	\Box							

С	laim	Date								
			Τ	Т		Т	Т	Т	Т	П
Final	Original									
	101 102		Γ	Τ	\top	1	T	\top	T	П
	102			Т	T	T		Т	1	П
	103		Π	Γ				Т		
	104			T		Γ			\Box	
	105						\perp	L	\Box	
	106	L	L	\perp	\perp	\perp	\perp			
	107	┕	L	┸	┸	丄	\perp	1_		Ш
	108	╙	L	╄	╄	╄	╀	╀	┞.	Ш
	109 110 111	<u> </u>	L	╄	╄	╀	\bot	↓_	<u> </u>	Ш
	110	<u> </u>	┡	╆	╄	╀-	_	1-	╀	Ш
	1111	L	⊢	╀	+	╀	+	╀	╀	\vdash
	112	┝	⊢	╀	╀	╁	╀	╁	+-	Н
	113	⊢	⊢	╁	╁	╁	╁	╀	\vdash	Н
	112 113 114 115	┝	┢	╁╴	┿	╫	╁	╁╴	╁	\vdash
	116	┢	H	+	+	┿	╁	+-	╆	Н
	117	<u> </u>	-	╆	╁	+	╁	H	┢	Н
	117 118	\vdash	┢	╁	+	+	+	╆	†"	H
	119			T	\top	1	十	T	\vdash	Н
	120 121		Г	T	1	1	\top		† -	Н
	121			T	T	\top	\dagger	\vdash		Ħ
	122			Τ	ľ	T		1		
	122 123									
	l 124 l						L			
	125			丄	┖		L			
	125 126		L	┖	╙	┖	┸	_	上	Ш
	127			↓_	↓_	↓_	╄	<u>L</u> .	_	Ц
	128 129		_	⊢	╄	╀	╀	┡-		_
	129	_		⊢	⊢	╀	ŀ	├	-	Н
	130 131			H	⊢	├	╀	├	<u> </u>	Н
	132	_		⊢	⊢	┝	╁	⊢	_	-
	133			\vdash	⊢	\vdash	╁╌	⊢	-	Н
	134			⊢	H	H	+-	⊢	-	\dashv
	135	\neg	_	一	一	f	╁	┢	H	\dashv
	136	\dashv	_	Н	\vdash	H	\vdash	 		\neg
	137			Т	H	Н	t	┢	Н	
	138						Т			\exists
	139				Π					
	140	\neg			Г	Ī				\neg
	141									
	142			Ĺ						
	143	\Box		L	匚	Ĺ	匚	\Box		
	144	\Box		Ш	L					\Box
	145	\perp		_	L	L	L	$oxed{oxed}$	\Box	\Box
	146	_	_	Ш		L.	Ш	Ш	Ц	
ļ	147	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ		_
	148	4		Щ	L	L		Щ	_	_
	149	4	_	Ь	Щ	<u> </u>	Ш	Щ	_	4
	150	- 1					ı		- 1	